DOY SON

Domótica y Sonido, s.l.l.
Ronda Vall D'Uxó 125
03206 - Elche - Spain
Tel. +34 96 546 65 58
Fax +34 96 546 65 59

DISTRIBUTION PARTNER FOR AUSTRIA:

Kleinhappl Electronic GmbH
Bachstraße 66 • A-5023 Salzburg
Fon + 43(0) 662-646777-0
Fax +43 (0) 662-64677716
office@kleinhappl.at

DOY SON
Sound & Home Automation

Serie **S**

BENUTZERHANDBUCH

Funktions- und Bedienungsanleitung

INHALT

03 ZENTRALE BEDIENMODULE

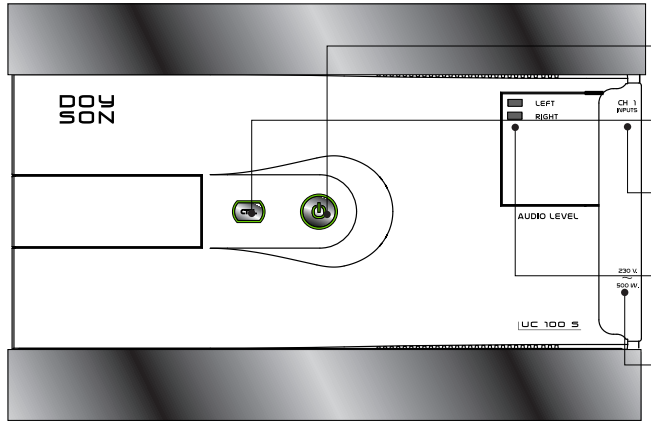
04-05 **S 10 - S 40**

06-07 **S 100 - S 400**

08-09 **S 10 FM - S 100 FM**

10-11 **S 200 FM - S 300 FM**

CENTRAL UNIT OPERATING MANUAL



TASTE ON/OFF
- EIN/AUS - Hauptschalter
- Automatische Verstärkungsregelung für Audio-Zuspielgeräte

CTRL CONTROL KEY:
- Manual Central Unit on/off.

AUDIO Cinch Eingänge
- Audio - Anschlüsse (CD Player, MP3, …) für Zuspielgeräte
- 1 bzw. 4 Stereo-Eingänge, je nach Zentrale

LEDANZEIGEN FÜR AUDIOEINGÄNGE
- Zwei Ledanzeigen pro Programm (rechter und linker Kanal)

Eingebaute Steckdose
- geschaltete 230V Steckdose für Zuspielgeräte (max. 500W)

ABMESSUNGEN: Länge: 150mm / Breite: 235mm / Höhe: 42mm / Einbautiefe: 35mm

Technische Daten:

- Betriebsspannung: 230VAC 50/60Hz
- Ausgangsspannung: 12VDC
- Ausgangsstrom: 2.1A
- Max. Ausgangsleistung für Module: 25W*
- Eingebauter Stereo-Verstärker: 2W + 2W
- Max. Audio Eingangspegel: 1.5V RMS
- Schutzschaltung gegen Überlastung und Kurzschluss
- Energie - Wirkungsgrad: 82%
- Max. Ausgangsleistung Einbaubuchse: 500W

* UC 110 und UC 410 Modelle mit einer max. Ausgangsleistung für Module von 60W.

PROGRAMMIERUNG DES SYSTEMS

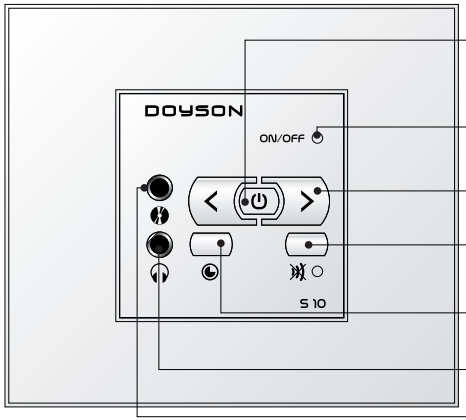
Sobald alle Komponenten installiert sind muss jedem Bedienmodul eine Zonennummer zugeteilt werden.
1. Halten Sie die Tasten „<“ und „>“ für 4 Sekunden gedrückt. Die Zahl 1 wird am Display jedes Bedienmoduls erscheinen.
2. Wählen Sie das als „Zone 1” gewünschte Bedienmodul und drücken Sie die On/Off - Taste am Modul. Die Zahl 1 wird als Zonennummer in diesem Bedienmodul gespeichert.
3. Auf allen weiteren Modulen erscheint die Zahl 2 am Display. Wählen Sie nun das als „Zone 2“ gewünschte Bedienmodul und drücken Sie die „On/Off“ - Taste. Die Zahl 2 wird als Zonennummer in diesem Bedienmodul gespeichert.
4. Wiederholen Sie den Vorgang so lange bis allen Bedienmodulen eine Zone zugeordnet ist.
5. Wenn die Zonenzuteilung abgeschlossen ist, halten Sie die „On/Off“ - Taste des Bedienmoduls für 4 Sekunden gedrückt, um den “assignment zone mode“ zu verlassen.

Automatische Audio - Verstärkungsregelung

Die Zentralen der Doyson - Serie S sind ausgestattet mit automatischer, elektronischer Verstärkungsregelung, um die verschiedenen Lautstärkepegel der Eingangssignale (CD Player, MP3, Computer, ...) auszugleichen. Bei einem zu hohen Eingangspegel passt die Zentrale das Signal automatisch an, um dieses auch bei voller Leistung an den Modulen ohne Übersteuern wiederzugeben.
Bei einem zu niedrigen Eingangssignal muss eine manuelle Einstellung vorgenommen werden. Drücken Sie die „On/Off“ - Taste der Zentrale für 4 Sekunden. Das Audiosignal wird automatisch so verstärkt, daß es mit Maximalleistung zu den Kontrollmodulen gesendet wird.

(1) Nur für Modelle mit LCD - Anzeige. Für Modelle ohne Anzeige siehe Leistungsmerkmale der jeweiligen Module.

S 10 BEDIENMODUL FÜR EIN PROGRAMM



⏻ TASTE ON/OFF
EIN/AUS - Schaltung

ON/OFF - LEDANZEIGE

< > TASTEN ZUR LAUTSTÄRKENREGELUNG

"NICHT STÖREN" FUNKTIONSTASTE

SLEEPTIMER TASTE: Sleeptimerfunktion einstellbar bis 60 Minuten

KOPFHÖRERBUCHSE (3,5mm Klinkenbuchse)

ZUSÄTZLICHER AUDIOEINGANG (3,5mm Klinkenbuchse) für externe Zuspielgeräte (CD Player, MP3, Ipod, …)

EIN- UND AUSSCHALTEN DES BEDIENMODULS
Drücken Sie die „On/Off" - Taste des Bedienmoduls. Das Modul ist eingeschaltet, wenn die „On/Off" - Led leuchtet. Zum Ausschalten drücken Sie die Taste erneut.

EIN/AUS - HAUPTSCHALTUNG (All ON / All OFF)
Durch gleichzeitiges Drücken der Tasten „On/Off" und „>" an einem Bedienmodul werden alle Module des Multiroomsystems eingeschaltet.

Durch gleichzeitiges Drücken der Tasten „On/Off" und „<" an einem Bedienmodul werden alle Module des Mulitroomsystems ausgeschaltet.

LAUTSTÄRKENREGELUNG
Ist das Bedienmodul eingeschaltet drücken Sie die Taste „>" um die Lautstärke zu erhöhen, und die Taste „<" um sie zu verringern.

DURCHSAGE - EMPFANG
Bei eingeschaltetem Bedienmodul, können von jedem beliebigen Modul mit eingebautem Mikrofon Nachrichten empfangen werden. Zum Einstellen der Lautstärke drücken Sie während einer Durchsage die Tasten „<" oder „>". Die Lautstärke der Durchsage ist unabhängig von der Programmlautstärke und wird im jeweiligen Bedienmodul gespeichert.

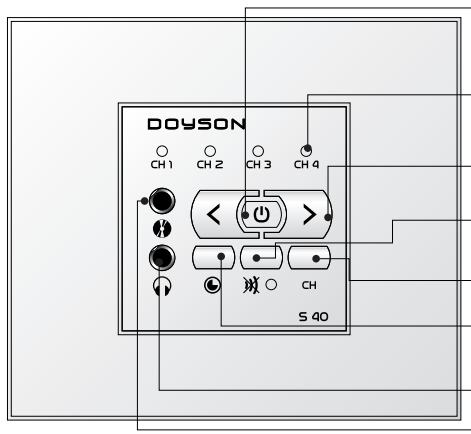
"NICHT STÖREN" MODUS
Drücken Sie bei eingeschaltetem Bedienmodul die Taste „NICHT STÖREN", um diese Funktion zu aktivieren. Sobald das NICHT STÖREN - LED aufleuchtet, werden vom Bedienmodul keine Rufe mehr empfangen. Sollte jemand versuchen das Modul zu erreichen, beginnt das Led zu blinken.
Nochmaliges Drücken der Taste „NICHT STÖREN" deaktiviert die Funktion und es können wieder Rufe eingehen.

SLEEPTIMER
Drücken Sie bei eingeschaltetem Bedienmodul die Taste „SLEEPTIMER" um zu programmieren, wie lange das Modul noch eingeschaltet bleiben soll. Bei jedem Drücken blinkt das On/Off - LED und die Zeit wird in 15 Minuten Schritten bis hin zu 60 Minuten erhöht. Sobald der SLEEPTIMER aktiviert ist, blinkt das On/Off - LED alle 7 Sekunden so oft wie 15 Minuten Schritte bis zur Abschaltung übrig sind.

KOPFHÖRERBUCHSE
Verbinden Sie den Kopfhörerstecker (3,5mm Klinke) mit der Kopfhörerbuchse am Bedienmodul. Die Musik an den externen Lautsprechern stoppt und wird nur mehr über die Kopfhörer wiedergegeben. Wird der Kopfhörerstecker vom Bedienmodul abgeschlossen ist die Musik wieder über die Lautsprecher zu hören.

ZUSÄTZLICHER AUDIO - EINGANG (IN)
Verbinden Sie den Audiozuspieler (CD-Player, MP3, Ipod, ...) mit der Audiobuchse (3,5mm Klinke). Das Audioprogramm der Zentrale stoppt, und die Musik des externen Gerätes ist über die Lautsprecher zu hören. Sobald Sie die Verbindung trennen, hören Sie wieder das Hauptprogramm.

S 40 BEDIENMODUL FÜR VIER PROGRAMME



⏻ TASTE ON/OFF
EIN/AUS - Schaltung

ON/OFF - LEDANZEIGE

< > TASTEN ZUR LAUTSTÄRKENREGELUNG

"NICHT STÖREN" FUNKTIONSTASTE

CH AUDIO-KANAL AUSWAHLTASTE

SLEEPTIMER TASTE: Sleeptimerfunktion einstellbar bis 60 Minuten

KOPFHÖRERBUCHSE (3,5mm Klinkenbuchse)

ZUSÄTZLICHER AUDIOEINGANG (3,5mm Klinkenbuchse) für externe Zuspielgeräte (CD Player, MP3, Ipod, …)

EIN- UND AUSSCHALTEN DES BEDIENMODULS
Drücken Sie die „On/Off" - Taste des Bedienmoduls. Das Gerät ist eingeschaltet, wenn das LED des letzten verwendeten Programms aufleuchtet. Zum Ausschalten drücken Sie die Taste erneut.

KANALAUSWAHL
Drücken Sie die Taste „CH", um den Audiokanal zu wechseln. Das entsprechende LED auf dem Bedienmodul leuchtet auf.

EIN/AUS - HAUPTSCHALTUNG (All ON / All OFF)
Durch gleichzeitiges Drücken der Tasten „On/Off" und „>" an einem Bedienmodul werden alle Module des Multiroomsystems eingeschaltet.
Durch gleichzeitiges Drücken der Tasten „On/Off" und „<" an einem Bedienmodul werden alle Module des Mulitroomsystems ausgeschaltet.

LAUTSTÄRKENREGELUNG
Ist das Bedienmodul eingeschaltet drücken Sie die Taste „>" um die Lautstärke zu erhöhen, und die Taste „<" um sie zu verringern.

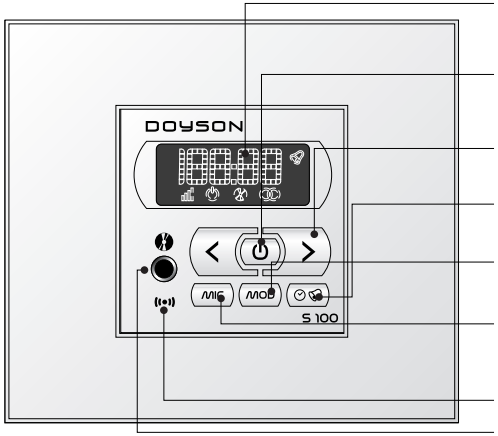
DURCHSAGE - EMPFANG
Bei eingeschaltetem Bedienmodul, können von jedem beliebigen Modul mit eingebautem Mikrofon Nachrichten empfangen werden. Zum Einstellen der Lautstärke drücken Sie während einer Durchsage die Tasten „<" oder „>". Die Lautstärke der Durchsage ist unabhängig von der Programmlautstärke und wird im jeweiligen Bedienmodul gespeichert.

"NICHT STÖREN" MODUS
Drücken Sie bei eingeschaltetem Bedienmodul die Taste „NICHT STÖREN", um diese Funktion zu aktivieren. Sobald das NICHT STÖREN - LED aufleuchtet, werden vom Bedienmodul keine Rufe mehr empfangen. Sollte jemand versuchen das Modul zu erreichen, beginnt das Led zu blinken. Nochmaliges Drücken der Taste „NICHT STÖREN" deaktiviert die Funktion und es können wieder Rufe eingehen.

SLEEPTIMER
Drücken Sie bei eingeschaltetem Bedienmodul die Taste „SLEEPTIMER" um zu programmieren, wie lange das Modul noch eingeschaltet bleiben soll. Bei jedem Drücken blinkt das On/Off - LED und die Zeit wird in 15 Minuten Schritten bis hin zu 60 Minuten erhöht. Sobald der SLEEPTIMER aktiviert ist, blinkt das On/Off - LED alle 7 Sekunden so oft wie 15 Minuten Schritte bis zur Abschaltung übrig sind.

ZUSÄTZLICHER AUDIO - EINGANG (IN)
Verbinden Sie den Audiozuspieler (CD-Player, MP3, Ipod, ...) mit der Audiobuchse (3,5mm Klinke). Wählen Sie mit der Taste „CH" den Kanal 3 und das Audioprogramm von Kanal 3 der Zentrale stoppt. Die Musik des externen Gerätes ist über die Lautsprecher zu hören. Sobald Sie die Verbindung trennen, hören Sie wieder das Hauptprogramm von Kanal 3.

S 100 BEDIENMODUL FÜR EIN PROGRAMM MIT LCD-ANZEIGE UND MIKROFON



HINTERGRUNDBELEUCHTETES LCD-DISPLAY
On/off ⏻, Wecker, mono/stereo, zusätzlicher Audioeingang und Uhrsymbole

⏻ TASTE „ON/OFF"
Automatische Bedienung der Zentraleinheit
AutoOn- und AutoOff- Funktion

< > BEDIENTASTEN
Lautstärke, stereo/mono und Balance, Zonendurchsageauswahl

WECKER / AUSWAHL EINGEBAUTER AUDIOEINGANG (IN)

MOD HAUPTMENÜTASTE
Stereo/mono, Balance, Zeiteinstellung, Wecker, AutoOn, AutoOff,...

MIC SAMMEL- UND ZONENRUFTASTE
Für Sammelruf kurz drücken, für Zonenrufe 2 Sekunden drücken.
Zur Zonensauswahl verwenden Sie die Tasten < >

MIKROFON

ZUSÄTZLICHER AUDIOEINGANG (3,5mm Klinkenbuchse) für externe Zuspielgeräte (CD Player, MP3, Ipod, ...)

EIN- UND AUSSCHALTEN DES BEDIENMODULS
Drücken Sie die „On/Off" Taste des Bedienmoduls. Am Display erscheint entweder die Nummer des Audioprogramms oder die Uhrzeit auf. Zum Ausschalten drücken Sie die Taste erneut.

EIN/AUS - HAUPTSCHALTUNG (All ON / All OFF)
Durch gleichzeitiges Drücken der Tasten „On/Off" und „>" an einem Bedienmodul werden alle Module des Multiroomsystems eingeschaltet. Im Display erscheint blinkend die Anzeige "ON".

Durch gleichzeitiges Drücken der Tasten „On/Off" und „<" an einem Bedienmodul werden alle Module des Multiroomsystems ausgeschaltet. Im Display erscheint blinkend die Anzeige „OFF".

LAUTSTÄRKENREGELUNG
Ist das Bedienmodul eingeschaltet, drücken Sie die Taste „>" um die Lautstärke zu erhöhen, und die Taste „<" um sie zu verringern.

REGELUNG DER BALANCE UND DES MONO/STEREO - MODUS
Drücken Sie bei eingeschaltetem Bedienmodul die Taste „MOD" mehrmals, bis die zu ändernde Einstellung am Display erscheint. Mit den Tasten „<" und „>" stellen Sie die Funktion nach Ihren Wünschen ein.

EINSTELLUNG DER UHRZEIT
Die Uhrzeit kann mit ein - und ausgeschaltetem Bedienmodul eingestellt werden. Drücken Sie die Taste „MOD" mehrmals, bis die Funktion „SET" am Display erscheint. Ändern Sie die Uhrzeit mit den Tasten „<" und „>". Sobald die Uhrzeit bei einem Modul eingestellt ist, werden alle Module im Netzwerk automatisch synchronisiert.
Zum Verlassen des Einstellmenüs drücken Sie die Taste MOD erneut.

AUTOMATISCHE ABSCHALTUNG DES MULTIROOM-SYSTEMS
Drücken Sie bei eingeschaltetem Bedienmodul die Taste „MOD" mehrmals, bis die Funktion "AUTO OFF" im Display erscheint. Den Countdown für die automatische Abschaltung des kompletten Systems können Sie mit der Taste On/Off in 15 Minuten Schritten und mit der Taste „<" und „>" in 1 Minuten Schritten einstellen.

AUTOMATISCHE EINSCHALTUNG DES MULTIROOM-SYSTEMS
Drücken Sie bei ausgeschaltetem Bedienmodul die Taste „On/Off" so lange, bis die Funktion "AUTO ON" im Display erscheint. Den Countdown für die automatische Einschaltung des kompletten Systems können Sie mit der Taste On/Off in 15 Minuten Schritten und mit der Taste „<" und „>" in 1 Minuten Schritten einstellen.

SLEEPTIMER
Drücken Sie bei eingeschaltetem Bedienmodul die Taste „MOD" mehrmals, bis die Funktion „SLEEP" am Display erscheint. Die Abschaltzeit wird durch Drücken der Taste „On/Off" in 15 Minuten Schritten bzw. durch Drücken der Tasten „<" und „>" in 1 Minuten Schritten eingestellt.

Eine weitere Möglichkeit den SLEEPTIMER zu aktivieren ist, bei eingeschaltetem Bedienmodul die Taste „On/Off" 3 Sekunden lang gedrückt halten. Sobald der Modus SLEEP am Display erscheint, können Sie die Abschaltzeit durch Drücken der Taste „On/Off" in 15 Minuten Schritten bzw. durch Drücken der Tasten „<" und „>" in 1 Minuten Schritten einstellen.

EINSTELLEN DER WECKFUNKTION
Drücken Sie bei ein- oder ausgeschaltetem Bedienmodul die Taste „MOD" mehrmals, bis die Funktion "ALARM" am Display erscheint. Durch Drücken der Tasten „<" und „>" können Sie die Weckzeit einstellen und anschließend den Weckmodus RADIO, PROGRAMM, AUX-IN oder BEEPTON mit der Taste „ auswählen. Das Zeichen am Display zeigt, dass die Weckfunktion aktiviert ist.

Zum Abschalten des Signals bei Alarm, drücken Sie eine beliebige Taste.

Um die Weckfunktion zu deaktivieren drücken Sie die Taste „MOD" mehrmals, bis die Funktion "ALARM" am Display erscheint. Mit der Taste „ wählen Sie durch mehrmaliges Drücken „ALARM OFF" aus. Das Alarmsymbol erlischt am Display. Die letzte Weckzeit wird solange gespeichert, bis eine neue eingegeben wird.

MIKROFONFUNKTION

Sammelruf: Drücken Sie bei eingeschaltetem Bedienmodul kurz die Taste „MIC". Am Display erscheint „CALL" und Sie können eine Durchsage zu allen Modulen durchführen. Drücken Sie die Taste MIC erneut um die Durchsage zu beenden. Während der Durchsage erscheint an den gerufenen Modulen die Zonennummer des Bedienmoduls, von dem aus die Durchsage gesendet wird. An den Modulen ohne Display blinkt die Durchsage-LED.

Zonenruf: Halten Sie bei eingeschaltetem Bedienmodul die Taste „MIC" für 2 Sekunden gedrückt. Am Display erscheint „CALL 1..2,..". Wählen Sie mit der Taste „<" und „>" die gewünschte Zone und drücken Sie anschließend die Taste „MIC" um die Durchsage zu starten. Durch erneutes Drücken der Taste MIC beenden Sie ihre Durchsage.

Babyphone: Drücken Sie bei ausgeschaltetem Bedienmodul die Taste „MIC" um das sendende Modul einzustellen. Am Display erscheint „BABY ROOM". Die Funktion wird mit den Tasten „<" oder „>"aktiviert bzw. deaktiviert. Drücken Sie bei ausgeschaltetem Bedienmodul die Taste „MIC" zweimal um das empfangende Modul einzustellen. Am Display erscheint „PADRE". Mit den Tasten „<" und „>" können Sie die Funktion aktivieren bzw. deaktivieren.

Es können bis zu 5 sendende Mikrofonmodule und 5 empfangende Module gleichzeitig eingestellt werden.

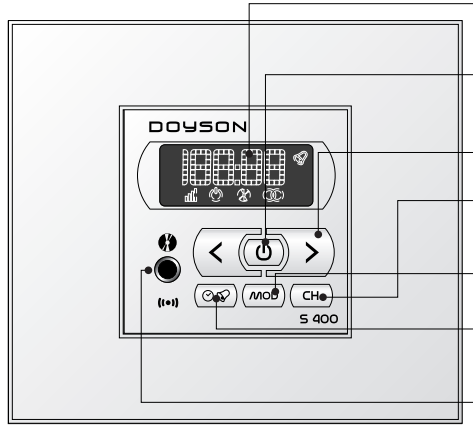
"NICHT STÖREN" MODUS

Drücken Sie bei ein- oder ausgeschaltetem Bedienmodul die Taste „MOD" mehrmals, bis am Display „NO MOLESTEN:NO" erscheint. Mit der Taste „>" aktivieren Sie die „NICHT STÖREN" Funktion. Am Display wird „NO MOLESTEN:SI" angezeigt und das Bedienmodul empfängt keine Durchsagen mehr.

Um diese Funktion zu deaktivieren, drücken Sie bei ein- oder ausgeschaltetem Bedienmodul die Taste „MOD", bis am Display „NO MOLESTEN:SI" erscheint. Mit Drücken der Taste „<". erscheint am Display „NO MOLESTEN:NO" und es können wieder Durchsagen empfangen werden.

ZUSÄTZLICHER AUDIO - EINGANG (IN)
Verbinden Sie den Audiozuspieler (CD-Player, MP3, Ipod, ...) mit der Audiobuchse (3,5mm Klinke). Drücken Sie die Taste „ so oft, bis am Display „IN" angezeigt wird.

S 400 BEDIENMODUL FÜR VIER PROGRAMME MIT LCD-ANZEIGE



HINTERGRUNDBELEUCHTETES LCD-DISPLAY
On/off ⏻, Wecker, mono/stereo, zusätzlicher Audioeingang und Uhrsymbole

⏻ TASTE „ON/OFF"
Automatische Bedienung der Zentraleinheit
AutoOn- und AutoOff- Funktion

< > BEDIENTASTEN
Lautstärke, stereo/mono und Balance, Zonendurchsageauswahl

CH Auswahl für Audiokanal und zusätzlichen Audioeingang

MOD HAUPTMENÜTASTE
Stereo/mono, Balance, Zeiteinstellung, Wecker, AutoOn, AutoOff,...

WECKFUNKTION UND BABY-PHONE EMPFÄNGERAUSWAHL

ZUSÄTZLICHER AUDIOEINGANG (3,5mm Klinkenbuchse) für externe Zuspielgeräte (CD Player, MP3, Ipod,...)

EIN- UND AUSSCHALTEN DES BEDIENMODULS
Drücken Sie die „On/Off" Taste des Bedienmoduls. Am Display erscheint entweder die Nummer des Audioprogramms oder die Uhrzeit. Zum Ausschalten drücken Sie die Taste erneut.

EIN/AUS - HAUPTSCHALTUNG (All ON / All OFF)
Durch gleichzeitiges Drücken der Tasten „On/Off" und „>" an einem Bedienmodul werden alle Module des Multiroomsystems eingeschaltet. Im Display erscheint blinkend die Anzeige "ON".
Durch gleichzeitiges Drücken der Tasten „On/Off" und „<" an einem Bedienmodul werden alle Module des Mulitroomsystems ausgeschaltet. Im Display erscheint blinkend die Anzeige „OFF".

AUSWAHL FÜR AUDIOKANAL UND ZUSÄTZLICHEN AUDIOEINGANG
Drücken Sie die Taste „CH", um das Audioprogramm zu wechseln. Der gewählte Kanal wird am Display angezeigt.

LAUTSTÄRKENREGELUNG
Ist das Bedienmodul eingeschaltet drücken, Sie die Taste „>" um die Lautstärke zu erhöhen, und die Taste „<" um sie zu verringern.

REGELUNG DER BALANCE UND DES MONO/STEREO - MODUS
Drücken Sie bei eingeschaltetem Bedienmodul die Taste „MOD" mehrmals, bis die zu ändernde Einstellung am Display erscheint. Mit den Tasten „<" und „>" stellen Sie die Funktion nach Ihren Wünschen ein.

EINSTELLUNG DER UHRZEIT
Die Uhrzeit kann mit ein - und ausgeschaltetem Bedienmodul eingestellt werden. Drücken Sie die Taste „MOD" mehrmals, bis die Funktion „SET" am Display erscheint. Ändern Sie die Uhrzeit mit den Tasten „<" und „>". Sobald die Uhrzeit bei einem Modul eingestellt ist, werden alle Module im Netzwerk automatisch synchronisiert.
Zum Verlassen des Einstellmenüs drücken Sie die Taste MOD erneut.

AUTOMATISCHE ABSCHALTUNG DES MULTIROOM-SYSTEMS
Drücken Sie bei eingeschaltetem Bedienmodul die Taste „MOD" mehrmals, bis die Funktion "AUTO OFF" im Display erscheint. Den Countdown für die automatische Abschaltung des kompletten Systems können Sie mit der Taste On/Off in 15 Minuten Schritten und mit der Taste „<" und „>" in 1 Minuten Schritten einstellen.

AUTOMATISCHE EINSCHALTUNG DES MULTIROOM-SYSTEMS
Drücken Sie bei ausgeschaltetem Bedienmodul die Taste „On/Off" so lange, bis die Funktion "AUTO ON" im Display erscheint. Den Countdown für die automatische Einschaltung des kompletten Systems können Sie mit der Taste On/Off in 15 Minuten Schritten und mit der Taste „<" und „>" in 1 Minuten Schritten einstellen.

SLEEPTIMER
Drücken Sie bei eingeschaltetem Bedienmodul die Taste „MOD" mehrmals, bis die Funktion „SLEEP" am Display erscheint. Die Abschaltzeit wird durch Drücken der Taste „On/Off" in 15 Minuten Schritten bzw. durch Drücken der Tasten „<" und „>" in 1 Minuten Schritten eingestellt.

Eine weitere Möglichkeit den SLEEPTIMER zu aktivieren ist, bei eingeschaltetem Bedienmodul die Taste „On/Off" 3 Sekunden lang gedrückt halten. Sobald der Modus SLEEP am Display erscheint, können Sie die Abschaltzeit durch Drücken der Taste „On/Off" in 15 Minuten Schritten bzw. durch Drücken der Tasten „<" und „>" in 1 Minuten Schritten einstellen.

EINSTELLEN DER WECKFUNKTION
Drücken Sie bei ein- oder ausgeschaltetem Bedienmodul die Taste „MOD" mehrmals, bis die Funktion "ALARM" am Display erscheint. Durch Drücken der Tasten „<" und „>" können Sie die Weckzeit einstellen und anschließend den Weckmodus RADIO, PROGRAMM, AUX-IN oder BEEPTON mit der Taste „ auswählen. Das Zeichen am Display zeigt, dass die Weckfunktion aktiviert ist.
Zum Abschalten des Signals bei Alarm, drücken Sie eine beliebige Taste.

Um die Weckfunktion zu deaktivieren, drücken Sie die Taste MOD mehrmals, bis die Funktion "ALARM" am Display erscheint. Danach drücken Sie die Taste so oft, bis „ALARM OFF" aufscheint. Das Alarmsymbol erlischt am LCD-Display. Die letzte Weckzeit wird solange gespeichert, bis eine neue eingegeben wird.

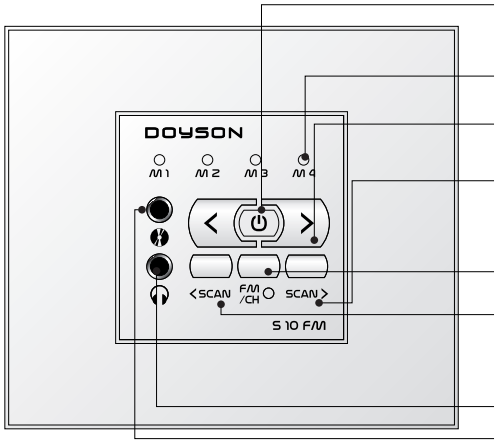
DURCHSAGE - EMPFANG
Bei eingeschaltetem Bedienmodul können von jedem beliebigen Modul mit eingebautem Mikrofon Nachrichten empfangen werden. Die Zone des rufenden Moduls wird am empfangenden Modul im Display mit „CALL IN + NR." angezeigt.
Babyphone: Drücken Sie bei ausgeschaltetem Bedienmodul die Taste „MIC" um das sendende Modul einzustellen. Am Display erscheint „BABY ROOM". Die Funktion wird mit den Tasten „<" oder „>"aktiviert bzw. deaktiviert. Drücken Sie bei ausgeschaltetem Bedienmodul die Taste „MIC" zweimal um das empfangende Modul einzustellen. Am Display erscheint „PADRE". Mit den Tasten „<" und „>" können Sie die Funktion aktivieren bzw. deaktivieren.
Es können bis zu 5 sendende Mikrofonmodule und 5 empfangende Module gleichzeitig eingestellt werden.
Zum Einstellen der Lautstärke drücken Sie während einer Durchsage die Tasten „<" oder „>". Die Lautstärke der Durchsage ist unabhängig von der Programmlautstärke und wird im jeweiligen Bedienmodul gespeichert.

"NICHT STÖREN" MODUS
Drücken Sie bei ein- oder ausgeschaltetem Bedienmodul die Taste „MOD" mehrmals, bis am Display „NO MOLESTEN:NO" erscheint. Mit der Taste „>" aktivieren Sie die „NICHT STÖREN" Funktion. Am Display wird „NO MOLESTEN:SI" angezeigt und das Bedienmodul empfängt keine Durchsagen mehr.

Um diese Funktion zu deaktivieren, drücken Sie bei ein- oder ausgeschaltetem Bedienmodul die Taste „MOD", bis am Display „NO MOLESTEN:SI" erscheint. Mit Drücken der Taste „<". erscheint am Display „NO MOLESTEN:NO" und es können wieder Durchsagen empfangen werden.

ZUSÄTZLICHER AUDIO - EINGANG (IN)
Verbinden Sie den Audiozuspieler (CD-Player, MP3, Ipod, ...) mit der Audiobuchse (3,5mm Klinke). Drücken Sie die Taste „ so oft, bis am Display „IN" angezeigt wird.

S 10 FM BEDIENMODUL FÜR EIN PROGRAMM MIT INTEGRIERTEM FM-RADIO



⏻ TASTE ON/OFF
Automatische Bedienung der Zentraleinheit
Sleeptimer (bis zu 60 Minuten)

Anzeige des gewählten Radiostationsspeichers

< > LAUTSTÄRKENREGELUNG

SCAN > AUTOMATISCHER SENDERSUCHLAUF AUFSTEIGEND UND AUSWAHL GESPEICHERTER RADIOFREQUENZEN

FM CH AUSWAHLTASTE PROGRAMM 1, RADIO UND SPEICHER

<SCAN AUTOMATISCHER SENDERSUCHLAUF ABSTEIGEND UND AUSWAHL EINES GESPEICHERTEN RADIOSENDERS

🎧 KOPFHÖRERBUCHSE (3,5mm Klinkenbuchse)

ZUSÄTZLICHER AUDIOEINGANG (3,5mm Klinkenbuchse) für externe Zuspielgeräte (CD Player, MP3, Ipod, …)

EIN- UND AUSSCHALTEN DES BEDIENMODULS
Drücken Sie die „On/Off" - Taste des Bedienmoduls. Das Gerät ist eingeschaltet, wenn das LED der „FM/CH" Taste leuchtet. Zum Ausschalten drücken Sie die Taste erneut.

EIN/AUS - HAUPTSCHALTUNG (All ON / All OFF)
Durch gleichzeitiges Drücken der Tasten „On/Off" und „>" werden alle Bedienmodule des Multiroomsystems eingeschaltet.
Durch gleichzeitiges Drücken der Tasten „On/Off" und „<" werden alle Bedienmodule des Multiroomsystems ausgeschaltet.

LAUTSTÄRKENREGELUNG
Ist das Bedienmodul eingeschaltet, drücken Sie die Taste „>" um die Lautstärke zu erhöhen, und die Taste „<" um sie zu verringern.

DURCHSAGE - EMPFANG
Bei eingeschaltetem Bedienmodul können von jedem beliebigen Modul mit eingebautem Mikrofon Nachrichten empfangen werden. Zum Einstellen der Lautstärke drücken Sie während einer Durchsage die Tasten „<" oder „>". Die Lautstärke der Durchsage ist unabhängig von der Programmlautstärke und wird im jeweiligen Bedienmodul gespeichert.

"NICHT STÖREN" MODUS
Drücken Sie bei eingeschaltetem Bedienmodul die Taste „NICHT STÖREN", um diese Funktion zu aktivieren. Sobald das NICHT STÖREN - LED aufleuchtet, werden vom Bedienmodul keine Rufe mehr empfangen. Sollte jemand versuchen das Modul zu erreichen, beginnt das Led zu blinken.
Nochmaliges Drücken der Taste „NICHT STÖREN" deaktiviert die Funktion und es können wieder Rufe eingehen.

SLEEPTIMER
Drücken Sie bei eingeschaltetem Bedienmodul die Taste „SLEEPTIMER" um zu programmieren, wie lange das Modul noch eingeschaltet bleiben soll. Bei jedem Drücken blinkt das On/Off - LED und die Zeit wird in 15 Minuten Schritten bis hin zu 60 Minuten erhöht. Sobald der SLEEPTIMER aktiviert ist, blinkt das On/Off - LED alle 7 Sekunden so oft, wie 15 Minuten Schritte bis zur Abschaltung übrig sind.

RADIO FUNKTIONEN

Drücken Sie bei eingeschaltetem Bedienmodul die Taste „FM/CH", um die Radiofunktion einzuschalten. Das zuletzt eingestellte Radioprogramm wird wiedergegeben.

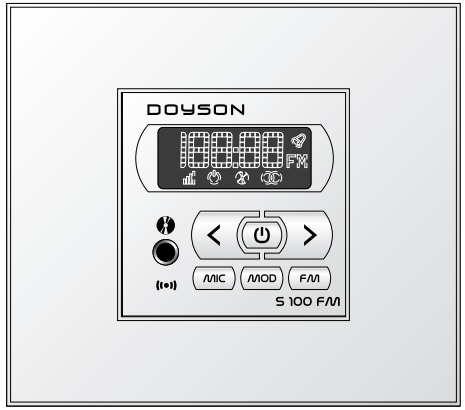
Automatischer Sendersuchlauf:
Nach Auswahl der Radiofunktion mit der Taste „FM/CH", aktivieren Sie den Sendersuchlauf durch kurzes, nochmaliges Drücken der Taste „FM/CH". Das LED unter der Taste beginnt zu blinken. Ein langes Drücken auf die Taste „>" startet den aufsteigenden, automatischen Sendersuchlauf. Ein langes Drücken auf die Taste „<" startet den absteigenden, automatischen Sendersuchlauf.

Manuelle Sendersuche:
Nach Auswahl der Radiofunktion mit der Taste „FM/CH" aktivieren Sie den manuellen Sendersuchlauf durch kurzes, nochmaliges Drücken der Taste „FM/CH". Das LED unter der Taste beginnt zu blinken. Ein kurzes Drücken auf die Taste „>" ändert die eingestellte Frequenz um 0,1 MHz nach oben. Ein kurzes Drücken auf die Taste „<" ändert die eingestellte Frequenz um 0,1 MHz nach unten.

Speichern von Radiofrequenzen:
Wenn Sie eine zu speichernde Radiofrequenz ausgewählt haben, drücken Sie ... ?

Auswahl der gespeicherten Sender:
Sobald Radiosender wie oben angeführt gespeichert wurden, drücken Sie ... ?

S 100 FM BEDIENMODUL FÜR EIN PROGRAMM MIT INTEGRIERTEM FM-RADIO und LCD Display



EIN- UND AUSSCHALTEN DES BEDIENMODULS
Drücken Sie die „On/Off" Taste des Bedienmoduls. Am Display erscheint entweder die Nummer des Audioprogramms oder die Uhrzeit. Zum Ausschalten drücken Sie die Taste erneut.

EIN/AUS - HAUPTSCHALTUNG (All ON / All OFF)
Durch gleichzeitiges Drücken der Tasten „On/Off" und „>" an einem Bedienmodul werden alle Module des Multiroomsystems eingeschaltet. Im Display erscheint blinkend die Anzeige "ON".
Durch gleichzeitiges Drücken der Tasten „On/Off" und „<" an einem Bedienmodul werden alle Module des Multiroomsystems ausgeschaltet. Im Display erscheint blinkend die Anzeige „OFF".

LAUTSTÄRKENREGELUNG
Ist das Bedienmodul eingeschaltet, drücken Sie die Taste „>" um die Lautstärke zu erhöhen, und die Taste „<" um sie zu verringern.

REGELUNG DER BALANCE UND DES MONO/STEREO - MODUS
Drücken Sie bei eingeschaltetem Bedienmodul die Taste „MOD" mehrmals, bis die zu ändernde Einstellung am Display erscheint. Mit den Tasten „<" und „>" stellen Sie die Funktion nach Ihren Wünschen ein.

EINSTELLUNG DER UHRZEIT
Die Uhrzeit kann mit ein - und ausgeschaltetem Bedienmodul eingestellt werden. Drücken Sie die Taste „MOD" mehrmals, bis die Funktion „SET" am Display erscheint. Ändern Sie die Uhrzeit mit den Tasten „<" und „>". Sobald die Uhrzeit bei einem Modul eingestellt ist, werden alle Module im Netzwerk automatisch synchronisiert.
Zum Verlassen des Einstellmenüs drücken Sie die Taste MOD erneut.

AUTOMATISCHE ABSCHALTUNG DES MULTIROOM-SYSTEMS
Drücken Sie bei eingeschaltetem Bedienmodul die Taste „MOD" mehrmals, bis die Funktion "AUTO OFF" im Display erscheint. Den Countdown für die automatische Abschaltung des kompletten Systems können Sie mit der Taste On/Off in 15 Minuten Schritten und mit der Taste „<" und „>" in 1 Minuten Schritten einstellen.

AUTOMATISCHE EINSCHALTUNG DES MULTIROOM-SYSTEMS
Drücken Sie bei ausgeschaltetem Bedienmodul die Taste „On/Off" so lange, bis die Funktion "AUTO ON" im Display erscheint. Den Countdown für die automatische Einschaltung des kompletten Systems können Sie mit der Taste On/Off in 15 Minuten Schritten und mit der Taste „<" und „>" in 1 Minuten Schritten einstellen.

SLEEPTIMER
Drücken Sie bei eingeschaltetem Bedienmodul die Taste „MOD" mehrmals, bis die Funktion „SLEEP" am Display erscheint. Die Abschaltzeit wird durch Drücken der Taste „On/Off" in 15 Minuten Schritten bzw. durch Drücken der Tasten „<" und „>" in 1 Minuten Schritten eingestellt.

Eine weitere Möglichkeit den SLEEPTIMER zu aktivieren ist, bei eingeschaltetem Bedienmodul die Taste „On/Off" 3 Sekunden lang gedrückt halten. Sobald der Modus SLEEP am Display erscheint, können Sie die Abschaltzeit durch Drücken der Taste „On/Off" in 15 Minuten Schritten bzw. durch Drücken der Tasten „<" und „>" in 1 Minuten Schritten einstellen.

EINSTELLEN DER WECKFUNKTION
Drücken Sie bei ein- oder ausgeschaltetem Bedienmodul die Taste „MOD" mehrmals, bis die Funktion "ALARM" am Display erscheint. Durch Drücken der Tasten „<" und „>" können Sie die Weckzeit einstellen und anschließend den Weckmodus RADIO, PROGRAMM, AUX-IN oder BEEPTON mit der Taste „ auswählen. Das Zeichen am Display zeigt, dass die Weckfunktion aktiviert ist. Zum Abschalten des Signals bei Alarm, drücken Sie eine beliebige Taste.

Um die Weckfunktion zu deaktivieren drücken Sie die Taste „MOD" mehrmals, bis die Funktion "ALARM" am Display erscheint. Mit der Taste „ wählen Sie durch mehrmaliges Drücken „ALARM OFF" aus. Das Alarmsymbol erlischt am Display. Die letzte Weckzeit wird solange gespeichert, bis eine neue eingegeben wird.

MIKROFONFUNKTION

Sammelruf: Drücken Sie bei eingeschaltetem Bedienmodul kurz die Taste „MIC". Am Display erscheint „CALL" und Sie können eine Durchsage zu allen Modulen durchführen. Drücken Sie die Taste MIC erneut um die Durchsage zu beenden. Während der Durchsage erscheint an den gerufenen Modulen die Zonennummer des Bedienmoduls, von dem aus die Durchsage gesendet wird. An den Modulen ohne Display blinkt die Durchsage-LED.

Zonenruf: Halten Sie bei eingeschaltetem Bedienmodul die Taste „MIC" für 2 Sekunden gedrückt. Am Display erscheint „CALL 1 „. Wählen Sie mit der Taste „<" und „>" die gewünschte Zone und drücken Sie anschließend die Taste „MIC" um die Durchsage zu starten. Durch erneutes Drücken der Taste MIC beenden Sie ihre Durchsage.

Babyphone: Drücken Sie bei ausgeschaltetem Bedienmodul die Taste „MIC" um das sendende Modul einzustellen. Am Display erscheint „BABY ROOM". Die Funktion wird mit den Tasten „<" oder „>"aktiviert bzw. deaktiviert. Drücken Sie bei ausgeschaltetem Bedienmodul die Taste „MIC" zweimal um das empfangende Modul einzustellen. Am Display erscheint „PADRE". Mit den Tasten „<" und „>" können Sie die Funktion aktivieren bzw. deaktivieren.

Es können bis zu 5 sendende Mikrofonmodule und 5 empfangende Module gleichzeitig eingestellt werden.

"NICHT STÖREN" MODUS

Drücken Sie bei ein- oder ausgeschaltetem Bedienmodul die Taste „MOD" mehrmals, bis am Display „NO MOLESTEN:NO" erscheint. Mit der Taste „>" aktivieren Sie die „NICHT STÖREN" Funktion. Am Display wird „NO MOLESTEN:SI" angezeigt und das Bedienmodul empfängt keine Durchsagen mehr.

Um diese Funktion zu deaktivieren, drücken Sie bei ein- oder ausgeschaltetem Bedienmodul die Taste „MOD", bis am Display „NO MOLESTEN:SI" erscheint. Mit Drücken der Taste „<". erscheint am Display „NO MOLESTEN:NO" und es können wieder Durchsagen empfangen werden.

ZUSÄTZLICHER AUDIO - EINGANG (IN)
Verbinden Sie den Audiozuspieler (CD-Player, MP3, Ipod, ..) mit der Audiobuchse (3,5mm Klinke). Drücken Sie die Taste „ so oft, bis am Display „IN" angezeigt wird.

RADIO FUNKTIONEN

Drücken Sie bei eingeschaltetem Bedienmodul die Taste „FM/CH", um die Radiofunktion einzuschalten. Das zuletzt eingestellte Radioprogramm wird wiedergegeben.

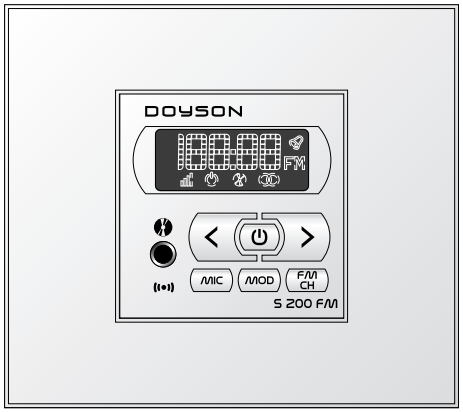
Automatischer Sendersuchlauf:
Nach Auswahl der Radiofunktion mit der Taste „FM/CH", aktivieren Sie den Sendersuchlauf durch kurzes, nochmaliges Drücken der Taste „FM/CH". Das Radiosymbol im Display beginnt zu blinken. Ein langes Drücken auf die Taste „>" startet den aufsteigenden, automatischen Sendersuchlauf. Ein langes Drücken auf die Taste „<" startet den absteigenden, automatischen Sendersuchlauf.

Manuelle Sendersuche:
Nach Auswahl der Radiofunktion mit der Taste „FM/CH" aktivieren Sie den manuellen Sendersuchlauf durch kurzes, nochmaliges Drücken der Taste „FM/CH". Das Radiosymbol im Display beginnt zu blinken. Ein kurzes Drücken auf die Taste „>" ändert die eingestellte Frequenz um 0,1 MHz nach oben. Ein kurzes Drücken auf die Taste „<" ändert die eingestellte Frequenz um 0,1 MHz nach unten.

Speichern von Radiofrequenzen:
Wenn Sie eine zu speichernde Radiofrequenz ausgewählt haben, drücken Sie die Taste „MOD" zwei mal. Im Display erscheint „FM STORE". Die Nummer, mit der die Auswahl gespeichert werden soll, können Sie mit den Tasten „<" und „>" ändern. Mit der Taste „MOD" speichern Sie den Sender unter dieser Nummer. Das kann so oft wiederholt werden, wie Speicherplätze vorhanden sind.

Auswahl der gespeicherten Sender:
Sobald Radiosender wie oben angeführt gespeichert wurden, drücken Sie die Taste „MOD" ein mal. Im Display erscheint „FM SELECT". Die eingestellten Radioprogramme können mit den Tasten „<" und „>" ausgewählt werden.

S 200 FM BEDIENMODUL FÜR EIN PROGRAMM MIT INTEGRIERTEM FM-RADIO und LCD Display



EIN- UND AUSSCHALTEN DES BEDIENMODULS
Drücken Sie die „On/Off" Taste des Bedienmoduls. Am Display erscheint entweder die Nummer des Audioprogramms oder die Uhrzeit. Zum Ausschalten drücken Sie die Taste erneut.

EIN/AUS - HAUPTSCHALTUNG (All ON / All OFF)
Durch gleichzeitiges Drücken der Tasten „On/Off" und „>" an einem Bedienmodul werden alle Module des Multiroomsystems eingeschaltet. Im Display erscheint blinkend die Anzeige "ON".
Durch gleichzeitiges Drücken der Tasten „On/Off" und „<" an einem Bedienmodul werden alle Module des Multiroomsystems ausgeschaltet. Im Display erscheint blinkend die Anzeige „OFF".

LAUTSTÄRKENREGELUNG
Ist das Bedienmodul eingeschaltet, drücken Sie die Taste „>" um die Lautstärke zu erhöhen, und die Taste „<" um sie zu verringern.

REGELUNG DER BALANCE UND DES MONO/STEREO - MODUS
Drücken Sie bei eingeschaltetem Bedienmodul die Taste „MOD" mehrmals, bis die zu ändernde Einstellung am Display erscheint. Mit den Tasten „<" und „>" stellen Sie die Funktion nach Ihren Wünschen ein.

EINSTELLUNG DER UHRZEIT
Die Uhrzeit kann mit ein - und ausgeschaltetem Bedienmodul eingestellt werden. Drücken Sie die Taste „MOD" mehrmals, bis die Funktion „SET" am Display erscheint. Ändern Sie die Uhrzeit mit den Tasten „<" und „>". Sobald die Uhrzeit bei einem Modul eingestellt ist, werden alle Module im Netzwerk automatisch synchronisiert.
Zum Verlassen des Einstellmenüs drücken Sie die Taste MOD erneut.

AUTOMATISCHE ABSCHALTUNG DES MULTIROOM-SYSTEMS
Drücken Sie bei eingeschaltetem Bedienmodul die Taste „MOD" mehrmals, bis die Funktion "AUTO OFF" im Display erscheint. Den Countdown für die automatische Abschaltung des kompletten Systems können Sie mit der Taste On/Off in 15 Minuten Schritten und mit der Taste „<" und „>" in 1 Minuten Schritten einstellen.

AUTOMATISCHE EINSCHALTUNG DES MULTIROOM-SYSTEMS
Drücken Sie bei ausgeschaltetem Bedienmodul die Taste „On/Off" so lange, bis die Funktion "AUTO ON" im Display erscheint. Den Countdown für die automatische Einschaltung des kompletten Systems können Sie mit der Taste On/Off in 15 Minuten Schritten und mit der Taste „<" und „>" in 1 Minuten Schritten einstellen.

SLEEPTIMER
Drücken Sie bei eingeschaltetem Bedienmodul die Taste „MOD" mehrmals, bis die Funktion „SLEEP" am Display erscheint. Die Abschaltzeit wird durch Drücken der Taste „On/Off" in 15 Minuten Schritten bzw. durch Drücken der Tasten „<" und „>" in 1 Minuten Schritten eingestellt. Eine weitere Möglichkeit den SLEEPTIMER zu aktivieren, ist bei eingeschaltetem Bedienmodul die Taste „On/Off" 3 Sekunden lang gedrückt halten. Sobald der Modus SLEEP am Display erscheint, können Sie die Abschaltzeit durch Drücken der Taste „On/Off" in 15 Minuten Schritten bzw. durch Drücken der Tasten „<" und „>" in 1 Minuten Schritten einstellen.

EINSTELLEN DER WECKFUNKTION
Drücken Sie bei ein- oder ausgeschaltetem Bedienmodul die Taste „MOD" mehrmals, bis die Funktion "ALARM" am Display erscheint. Durch Drücken der Tasten „<" und „>" können Sie die Weckzeit einstellen und anschließend den Weckmodus RADIO, PROGRAMM, AUX-IN oder BEEPTON mit der Taste „" auswählen. Das Zeichen am Display zeigt, dass die Weckfunktion aktiviert ist.
Zum Abschalten des Signals bei Alarm, drücken Sie eine beliebige Taste.
Um die Weckfunktion zu deaktivieren drücken Sie die Taste „MOD" mehrmals, bis die Funktion "ALARM" am Display erscheint. Mit der Taste „" wählen Sie durch mehrmaliges Drücken „ALARM OFF" aus. Das Alarmsymbol erlischt am Display. Die letzte Weckzeit wird solange gespeichert, bis eine neue eingegeben wird.

MIKROFONFUNKTION

Sammelruf: Drücken Sie bei eingeschaltetem Bedienmodul kurz die Taste „MIC". Am Display erscheint „CALL" und Sie können eine Durchsage zu allen Modulen durchführen. Drücken Sie die Taste MIC erneut um die Durchsage zu beenden. Während der Durchsage erscheint an den gerufenen Modulen die Zonennummer des Bedienmoduls, von dem aus die Durchsage gesendet wird. An den Modulen ohne Display blinkt die Durchsage-LED.

Zonenruf: Halten Sie bei eingeschaltetem Bedienmodul die Taste „MIC" für 2 Sekunden gedrückt. Am Display erscheint „CALL 1.2..". Wählen Sie mit der Taste „<" und „>" die gewünschte Zone und drücken Sie anschließend die Taste „MIC" um die Durchsage zu starten. Durch erneutes Drücken der Taste MIC beenden Sie ihre Durchsage.

Babyphone: Drücken Sie bei ausgeschaltetem Bedienmodul die Taste „MIC" um das sendende Modul einzustellen. Am Display erscheint „BABY ROOM". Die Funktion wird mit den Tasten „<" oder „>"aktiviert bzw. deaktiviert. Drücken Sie bei ausgeschaltetem Bedienmodul die Taste „MIC" zweimal um das empfangende Modul einzustellen. Am Display erscheint „PADRE". Mit den Tasten „<" und „>" können Sie die Funktion aktivieren bzw. deaktivieren.

Es können bis zu 5 sendende Mikrofonmodule und 5 empfangende Module gleichzeitig eingestellt werden.

"NICHT STÖREN" MODUS

Drücken Sie bei ein- oder ausgeschaltetem Bedienmodul die Taste „MOD" mehrmals, bis am Display „NO MOLESTEN:NO" erscheint. Mit der Taste „>" aktivieren Sie die „NICHT STÖREN" Funktion. Am Display wird „NO MOLESTEN:SI" angezeigt und das Bedienmodul empfängt keine Durchsagen mehr.

Um diese Funktion zu deaktivieren, drücken Sie bei ein- oder ausgeschaltetem Bedienmodul die Taste „MOD", bis am Display „NO MOLESTEN:SI" erscheint. Mit Drücken der Taste „<". erscheint am Display „NO MOLESTEN:NO" und es können wieder Durchsagen empfangen werden.

ZUSÄTZLICHER AUDIO - EINGANG (IN)
Verbinden Sie den Audiozuspieler (CD-Player, MP3, Ipod, ...) mit der Audiobuchse (3,5mm Klinke). Drücken Sie die Taste „" so oft, bis am Display „IN" angezeigt wird.

RADIO FUNKTIONEN

Drücken Sie bei eingeschaltetem Bedienmodul die Taste „FM/CH", um die Radiofunktion einzuschalten. Das zuletzt eingestellte Radioprogramm wird wiedergegeben.

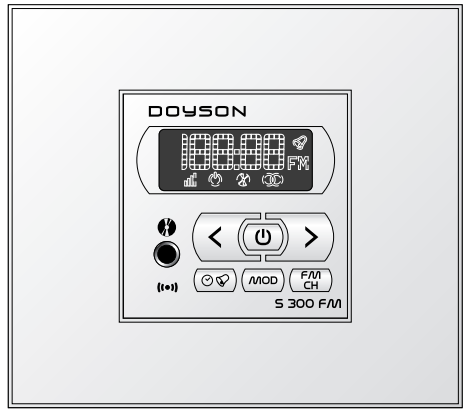
Automatischer Sendersuchlauf:
Nach Auswahl der Radiofunktion mit der Taste „FM/CH", aktivieren Sie den Sendersuchlauf durch kurzes, nochmaliges Drücken der Taste „FM/CH". Das Radiosymbol im Display beginnt zu blinken. Ein langes Drücken auf die Taste „>" startet den aufsteigenden, automatischen Sendersuchlauf. Ein langes Drücken auf die Taste „<" startet den absteigenden, automatischen Sendersuchlauf.

Manuelle Sendersuche:
Nach Auswahl der Radiofunktion mit der Taste „FM/CH" aktivieren Sie den manuellen Sendersuchlauf durch kurzes, nochmaliges Drücken der Taste „FM/CH". Das Radiosymbol im Display beginnt zu blinken. Ein kurzes Drücken auf die Taste „>" ändert die eingestellte Frequenz um 0,1 MHz nach oben. Ein kurzes Drücken auf die Taste „<" ändert die eingestellte Frequenz um 0,1 MHz nach unten.

Speichern von Radiofrequenzen:
Wenn Sie eine zu speichernde Radiofrequenz ausgewählt haben, drücken Sie die Taste „MOD" zwei mal. Im Display erscheint „FM STORE". Die Nummer, mit der die Auswahl gespeichert werden soll, können Sie mit den Tasten „<" und „>" ändern. Mit der Taste „MOD" speichern Sie den Sender unter dieser Nummer. Das kann so oft wiederholt werden, wie Speicherplätze vorhanden sind.

Auswahl der gespeicherten Sender:
Sobald Radiosender wie oben angeführt gespeichert wurden, drücken Sie die Taste „MOD" ein mal. Im Display erscheint „FM SELECT". Die eingestellten Radioprogramme können mit den Tasten „<" und „>" ausgewählt werden.

S 300 FM BEDIENMODUL FÜR EIN PROGRAMM MIT INTEGRIERTEM FM-RADIO und LCD Display



EIN- UND AUSSCHALTEN DES BEDIENMODULS
Drücken Sie die „On/Off" Taste des Bedienmoduls. Am Display erscheint entweder die Nummer des Audioprogramms oder die Uhrzeit. Zum Ausschalten drücken Sie die Taste erneut.

EIN/AUS - HAUPTSCHALTUNG (All ON / All OFF)
Durch gleichzeitiges Drücken der Tasten „On/Off" und „>" an einem Bedienmodul werden alle Module des Multiroomsystems eingeschaltet. Im Display erscheint blinkend die Anzeige "ON".
Durch gleichzeitiges Drücken der Tasten „On/Off" und „<" an einem Bedienmodul werden alle Module des Mulitroomsystems ausgeschaltet. Im Display erscheint blinkend die Anzeige „OFF".

LAUTSTÄRKENREGELUNG
Ist das Bedienmodul eingeschaltet drücken Sie die Taste „>" um die Lautstärke zu erhöhen, und die Taste „<" um sie zu verringern.

REGELUNG DER BALANCE UND DES MONO/STEREO - MODUS
Drücken Sie bei eingeschaltetem Bedienmodul die Taste „MOD" mehrmals, bis die zu ändernde Einstellung am Display erscheint. Mit den Tasten „<" und „>" stellen Sie die Funktion nach Ihren Wünschen ein.

EINSTELLUNG DER UHRZEIT
Die Uhrzeit kann mit ein - und ausgeschaltetem Bedienmodul eingestellt werden. Drücken Sie die Taste „MOD" mehrmals, bis die Funktion „SET" am Display erscheint. Ändern Sie die Uhrzeit mit den Tasten „<" und „>". Sobald die Uhrzeit bei einem Modul eingestellt ist, werden alle Module im Netzwerk automatisch synchronisiert.
Zum Verlassen des Einstellmenüs drücken Sie die Taste MOD erneut.

AUTOMATISCHE ABSCHALTUNG DES MULTIROOM-SYSTEMS
Drücken Sie bei eingeschaltetem Bedienmodul die Taste „MOD" mehrmals, bis die Funktion "AUTO OFF" im Display erscheint. Den Countdown für die automatische Abschaltung des kompletten Systems können Sie mit der Taste On/Off in 15 Minuten Schritten und mit der Taste „<" und „>" in 1 Minuten Schritten einstellen.

AUTOMATISCHE EINSCHALTUNG DES MULTIROOM-SYSTEMS
Drücken Sie bei ausgeschaltetem Bedienmodul die Taste „On/Off" so lange, bis die Funktion "AUTO ON" im Display erscheint. Den Countdown für die automatische Einschaltung des kompletten Systems können Sie mit der Taste On/Off in 15 Minuten Schritten und mit der Taste „<" und „>" in 1 Minuten Schritten einstellen.

SLEEPTIMER
Drücken Sie bei eingeschaltetem Bedienmodul die Taste „MOD" mehrmals, bis die Funktion „SLEEP" am Display erscheint. Die Abschaltzeit wird durch Drücken der Taste „On/Off" in 15 Minuten Schritten bzw. durch Drücken der Tasten „<" und „>" in 1 Minuten Schritten eingestellt.

Eine weitere Möglichkeit den SLEEPTIMER zu aktivieren ist, bei eingeschaltetem Bedienmodul die Taste „On/Off" 3 Sekunden lang gedrückt halten. Sobald der Modus SLEEP am Display erscheint, können Sie die Abschaltzeit durch Drücken der Taste „On/Off" in 15 Minuten Schritten bzw. durch Drücken der Tasten „<" und „>" in 1 Minuten Schritten einstellen.

EINSTELLEN DER WECKFUNKTION
Drücken Sie bei ein- oder ausgeschaltetem Bedienmodul die Taste „MOD" mehrmals, bis die Funktion "ALARM" am Display erscheint. Durch Drücken der Tasten „<" und „>" können Sie die Weckzeit einstellen und anschließend den Weckmodus RADIO, PROGRAMM, AUX-IN oder BEEPTON mit der Taste „" auswählen. Das Zeichen am Display zeigt, dass die Weckfunktion aktiviert ist.
Zum Abschalten des Signals bei Alarm, drücken Sie eine beliebige Taste.

Um die Weckfunktion zu deaktivieren drücken Sie die Taste „MOD" mehrmals, bis die Funktion "ALARM" am Display erscheint. Mit der Taste „" wählen Sie durch mehrmaliges Drücken „ALARM OFF" aus. Das Alarmsymbol erlischt am Display. Die letzte Weckzeit wird solange gespeichert, bis eine neue eingegeben wird.

"NICHT STÖREN" MODUS

Drücken Sie bei ein- oder ausgeschaltetem Bedienmodul die Taste „MOD" mehrmals, bis am Display „NO MOLESTEN:NO" erscheint. Mit der Taste „>" aktivieren Sie die „NICHT STÖREN" Funktion. Am Display wird „NO MOLESTEN:SI" angezeigt und das Bedienmodul empfängt keine Durchsagen mehr.

Um diese Funktion zu deaktivieren, drücken Sie bei ein- oder ausgeschaltetem Bedienmodul die Taste „MOD", bis am Display „NO MOLESTEN:SI" erscheint. Mit Drücken der Taste „<". erscheint am Display „NO MOLESTEN:NO" und es können wieder Durchsagen empfangen werden.

ZUSÄTZLICHER AUDIO - EINGANG (IN)
Verbinden Sie den Audiozuspieler (CD-Player, MP3, Ipod, ...) mit der Audiobuchse (3,5mm Klinke). Drücken Sie die Taste „" so oft, bis am Display „IN" angezeigt wird.

RADIO FUNKTIONEN

Drücken Sie bei eingeschaltetem Bedienmodul die Taste „FM/CH", um die Radiofunktion einzuschalten. Das zuletzt eingestellte Radioprogramm wird wiedergegeben.

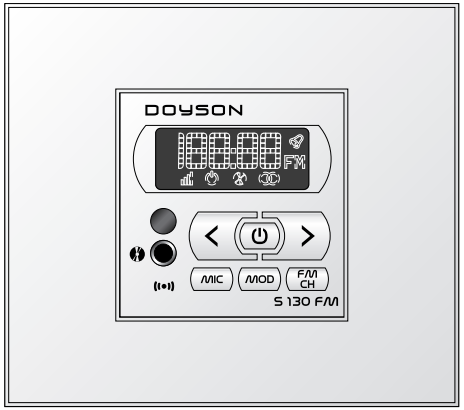
Automatischer Sendersuchlauf:
Nach Auswahl der Radiofunktion mit der Taste „FM/CH" aktivieren Sie den Sendersuchlauf durch kurzes, nochmaliges Drücken der Taste „FM/CH". Das Radiosymbol im Display beginnt zu blinken. Ein langes Drücken auf die Taste „>" startet den aufsteigenden, automatischen Sendersuchlauf. Ein langes Drücken auf die Taste „<" startet den absteigenden, automatischen Sendersuchlauf.

Manuelle Sendersuche:
Nach Auswahl der Radiofunktion mit der Taste „FM/CH" aktivieren Sie den manuellen Sendersuchlauf durch kurzes, nochmaliges Drücken der Taste „FM/CH". Das Radiosymbol im Display beginnt zu blinken. Ein kurzes Drücken auf die Taste „>" ändert die eingestellte Frequenz um 0,1 MHz nach oben. Ein kurzes Drücken auf die Taste „<" ändert die eingestellte Frequenz um 0,1 MHz nach unten.

Speichern von Radiofrequenzen:
Wenn Sie eine zu speichernde Radiofrequenz ausgewählt haben, drücken Sie die Taste „MOD" zwei mal. Im Display erscheint „FM STORE". Die Nummer, mit der die Auswahl gespeichert werden soll können Sie mit den Tasten „<" und „>" ändern. Mit der Taste „MOD" speichern Sie den Sender unter dieser Nummer. Das kann so oft wiederholt werden, wie Speicherplätze vorhanden sind.

Auswahl der gespeicherten Sender:
Sobald Radiosender wie oben angeführt gespeichert wurden, drücken Sie die Taste „MOD" ein mal. Im Display erscheint „FM SELECT". Die eingestellten Radioprogramme können mit den Tasten „<" und „>" ausgewählt werden.

S 130 FM BEDIENMODUL FÜR EIN PROGRAMM MIT INTEGRIERTEM FM-RADIO und LCD Display



EIN- UND AUSSCHALTEN DES BEDIENMODULS
Drücken Sie die „On/Off" Taste des Bedienmoduls. Am Display erscheint entweder die Nummer des Audioprogramms oder die Uhrzeit. Zum Ausschalten drücken Sie die Taste erneut.

EIN/AUS - HAUPTSCHALTUNG (All ON / All OFF)
Durch gleichzeitiges Drücken der Tasten „On/Off" und „>" an einem Bedienmodul werden alle Module des Multiroomsystems eingeschaltet. Im Display erscheint blinkend die Anzeige "ON".

Durch gleichzeitiges Drücken der Tasten „On/Off" und „<" an einem Bedienmodul werden alle Module des Mulitroomsystems ausgeschaltet. Im Display erscheint blinkend die Anzeige „OFF".

LAUTSTÄRKENREGELUNG
Ist das Bedienmodul eingeschaltet drücken Sie die Taste „>" um die Lautstärke zu erhöhen, und die Taste „<" um sie zu verringern.

REGELUNG DER BALANCE UND DES MONO/STEREO - MODUS
Drücken Sie bei eingeschaltetem Bedienmodul die Taste „MOD" mehrmals, bis die zu ändernde Einstellung am Display erscheint. Mit den Tasten „<" und „>" stellen Sie die Funktion nach Ihren Wünschen ein.

EINSTELLUNG DER UHRZEIT
Die Uhrzeit kann mit ein - und ausgeschaltetem Bedienmodul eingestellt werden. Drücken Sie die Taste „MOD" mehrmals, bis die Funktion „SET" am Display erscheint. Ändern Sie die Uhrzeit mit den Tasten „<" und „>". Sobald die Uhrzeit bei einem Modul eingestellt ist, werden alle Module im Netzwerk automatisch synchronisiert.
Zum Verlassen des Einstellmenüs drücken Sie die Taste MOD erneut.

AUTOMATISCHE ABSCHALTUNG DES MULTIROOM-SYSTEMS
Drücken Sie bei eingeschaltetem Bedienmodul die Taste „MOD" mehrmals, bis die Funktion "AUTO OFF" im Display erscheint. Den Countdown für die automatische Abschaltung des kompletten Systems können Sie mit der Taste On/Off in 15 Minuten Schritten und mit der Taste „<" und „>" in 1 Minuten Schritten einstellen.

AUTOMATISCHE EINSCHALTUNG DES MULTIROOM-SYSTEMS
Drücken Sie bei ausgeschaltetem Bedienmodul die Taste „On/Off" so lange bis die Funktion "AUTO ON" im Display erscheint. Den Countdown für die automatische Einschaltung des kompletten Systems können Sie mit der Taste On/Off in 15 Minuten Schritten und mit der Taste „<" und „>" in 1 Minuten Schritten einstellen.

SLEEPTIMER
Drücken Sie bei eingeschaltetem Bedienmodul die Taste „MOD" mehrmals, bis die Funktion „SLEEP" am Display erscheint. Die Abschaltzeit wird durch Drücken der Taste „On/Off" in 15 Minuten Schritten bzw. durch Drücken der Tasten „<" und „>" in 1 Minuten Schritten eingestellt.

Eine weitere Möglichkeit den SLEEPTIMER zu aktivieren ist, bei eingeschaltetem Bedienmodul die Taste „On/Off" 3 Sekunden lang gedrückt halten. Sobald der Modus SLEEP am Display erscheint, können Sie die Abschaltzeit durch Drücken der Taste „On/Off" in 15 Minuten Schritten bzw. durch Drücken der Tasten „<" und „>" in 1 Minuten Schritten einstellen.

EINSTELLEN DER WECKFUNKTION
Drücken Sie bei ein- oder ausgeschaltetem Bedienmodul die Taste „MOD" mehrmals, bis die Funktion "ALARM" am Display erscheint. Durch Drücken der Tasten „<" und „>" können Sie die Weckzeit einstellen und anschließend den Weckmodus RADIO, PROGRAMM, AUX-IN oder BEEPTON mit der Taste „ auswählen. Das Zeichen am Display zeigt, dass die Weckfunktion aktiviert ist. Zum Abschalten des Signals bei Alarm, drücken Sie eine beliebige Taste.

Um die Weckfunktion zu deaktivieren drücken Sie die Taste „MOD" mehrmals, bis die Funktion "ALARM" am Display erscheint. Mit der Taste „ wählen Sie durch mehrmaliges Drücken „ALARM OFF" aus. Das Alarmsymbol erlischt am Display. Die letzte Weckzeit wird solange gespeichert, bis eine neue eingegeben wird.

MIKROFONFUNKTION

Sammelruf: Drücken Sie bei eingeschaltetem Bedienmodul kurz die Taste „MIC". Am Display erscheint „CALL" und Sie können eine Durchsage zu allen Modulen durchführen. Drücken Sie die Taste MIC erneut um die Durchsage zu beenden. Während der Durchsage erscheint an den gerufenen Modulen die Zonennummer des Bedienmoduls, von dem aus die Durchsage gesendet wird. An den Modulen ohne Display blinkt die Durchsage-LED.

Zonenruf: Halten Sie bei eingeschaltetem Bedienmodul die Taste „MIC" für 2 Sekunden gedrückt. Am Display erscheint „CALL 1,2,..". Wählen Sie mit der Taste „<" und „>" die gewünschte Zone und drücken Sie anschließend die Taste „MIC" um die Durchsage zu starten. Durch erneutes Drücken der Taste MIC beenden Sie ihre Durchsage.

Babyphone: Drücken Sie bei ausgeschaltetem Bedienmodul die Taste „MIC" um das sendende Modul einzustellen. Am Display erscheint „BABY ROOM". Die Funktion wird mit den Tasten „<" oder „>"aktiviert bzw. deaktiviert. Drücken Sie bei ausgeschaltetem Bedienmodul die Taste „MIC" zweimal um das empfangende Modul einzustellen. Am Display erscheint „PADRE". Mit den Tasten „<" und „>" können Sie die Funktion aktivieren bzw. deaktivieren.

Es können bis zu 5 sendende Mikrofonmodule und 5 empfangende Module gleichzeitig eingestellt werden.

"NICHT STÖREN" MODUS

Drücken Sie bei ein- oder ausgeschaltetem Bedienmodul die Taste „MOD" mehrmals, bis am Display „NO MOLESTEN:NO" erscheint. Mit der Taste „>" aktivieren Sie die „NICHT STÖREN" Funktion. Am Display wird „NO MOLESTEN:SI" angezeigt und das Bedienmodul empfängt keine Durchsagen mehr.

Um diese Funktion zu deaktivieren, drücken Sie bei ein- oder ausgeschaltetem Bedienmodul die Taste „MOD", bis am Display „NO MOLESTEN:SI" erscheint. Mit Drücken der Taste „<". erscheint am Display „NO MOLESTEN:NO" und es können wieder Durchsagen empfangen werden.

ZUSÄTZLICHER AUDIO - EINGANG (IN)
Verbinden Sie den Audiozuspieler (CD-Player, MP3, Ipod, ...) mit der Audiobuchse (3,5mm Klinke). Drücken Sie die Taste „ so oft, bis am Display „IN" angezeigt wird.

RADIO FUNKTIONEN

Drücken Sie bei eingeschaltetem Bedienmodul die Taste „FM/CH", um die Radiofunktion einzuschalten. Das zuletzt eingestellte Radioprogramm wird wiedergegeben.

Automatischer Sendersuchlauf:
Nach Auswahl der Radiofunktion mit der Taste „FM/CH", aktivieren Sie den Sendersuchlauf durch kurzes, nochmaliges Drücken der Taste „FM/CH". Das Radiosymbol im Display beginnt zu blinken. Ein langes Drücken auf die Taste „>" startet den aufsteigenden, automatischen Sendersuchlauf. Ein langes Drücken auf die Taste „<" startet den absteigenden, automatischen Sendersuchlauf.

Manuelle Sendersuche:
Nach Auswahl der Radiofunktion mit der Taste „FM/CH" aktivieren Sie den manuellen Sendersuchlauf durch kurzes, nochmaliges Drücken der Taste „FM/CH". Das Radiosymbol im Display beginnt zu blinken. Ein kurzes Drücken auf die Taste „>" ändert die eingestellte Frequenz um 0,1 MHz nach oben. Ein kurzes Drücken auf die Taste „<" ändert die eingestellte Frequenz um 0,1 MHz nach unten.

Speichern von Radiofrequenzen:
Wenn Sie eine zu speichernde Radiofrequenz ausgewählt haben, drücken Sie die Taste „MOD" zwei mal. Im Display erscheint „FM STORE". Die Nummer, mit der die Auswahl gespeichert werden soll, können Sie mit den Tasten „<" und „>" ändern. Mit der Taste „MOD" speichern Sie den Sender unter dieser Nummer. Das kann so oft wiederholt werden, wie Speicherplätze vorhanden sind.

Auswahl der gespeicherten Sender:
Sobald Radiosender wie oben angeführt gespeichert wurden, drücken Sie die Taste „MOD" ein mal. Im Display erscheint „FM SELECT". Die eingestellten Radioprogramme können mit den Tasten „<" und „>" ausgewählt werden.

GUÍA DE USO DEL **MANDO A DISTANCIA** POR INFRARROJOS

ON/OFF: Enciende y apaga el mando S 130 FM.

FUNCIONES TELEFÓNICAS *(Si su instalación dispone de Interfaz Ref. ID 200)*: Con esta tecla puede recibir y efectuar llamadas en combinación con el teclado numérico, desde cualquier mando de control S 130 FM.

• RECEPCIÓN DE LLAMADAS: Cuando la instalación recibe una llamada telefónica, todos los mandos reproducen por sus altavoces el tono de llamada, pulse la tecla y responderá a la llamada, manteniendo una conversación "manos libres" con su interlocutor.

• EMISIÓN DE LLAMADAS: Pulse la tecla y a continuación marque el número de teléfono mediante el teclado numérico, la pantalla del mando de control S 130 FM mostrará la marcación hasta que esté el nº completo, a continuación lanzará la llamada y los altavoces emitirán el tono de llamada. Para colgar pulse de nuevo la tecla .

FUNCIONES DE PORTERO ELECTRÓNICO *(Si su instalación dispone de Interfaz Ref. ID 100)*: Mediante esta tecla puede contestar las llamadas procedentes de su Portero Electrónico *(Portero o Videoportero analógicos de 4+n hilos. Para sistemas digitales consultar en www.doyson.com)*. Cuando el sistema detecta una llamada del portero, los mandos de control S 130 FM reproducirán el tono de llamada por los altavoces. Si pulsa la tecla mantendrá una conversación "manos libres" con el interlocutor. Para finalizar la conversación vuelva a pulsar .

APERTURA DE PUERTA: Pulse esta tecla para abrir la puerta.

REGULACIÓN DE VOLUMEN, Graves, Agudos, Funciones horarias, etc.

RADIO FM: Pulse esta tecla para seleccionar el sintonizador de FM incorporado del mando de control, escuchando la última emisora de FM sintonizada.

SCAN: Estas teclas le permite escanear ascendente y descendentemente toda la banda de FM.

MICRÓFONO: Pulse esta tecla para realizar una llamada "manos libres" general a toda la instalación. Para finalizar la llamada vuelva a pulsar.

SELECTOR DE CANAL: Pulse la tecla para seleccionar los distintos canales de audio de que dispone el mando de control (CH1, IN o FM).

MODE: Pulse esta tecla para acceder al menú del mando de control, y repetidas veces para recorrer todo el menú (GRAVES, AGUDOS, SET...) y con las teclas ajuste los parámetros a su gusto.

TECLADO NUMÉRICO: Para marcación directa de una emisora de FM, selección de presintonías de FM y para marcación de llamadas telefónicas.